Thecus®
Empowering Professionals

Erste Schritte Anleitung für Thecus WSSE

W2000/W4000/W5000 Serie

❖ Informationen zum Copyright und Markenzeichen

Thecus und andere Namen von Thecus-Produkten sind eingetragene Markenzeichen der Thecus Technology Corp. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind eingetragene Markenzeichen der Microsoft Corporation. Apple, iTunes und Apple OS X sind eingetragene Markenzeichen der Apple Computers, Inc. Alle anderen Markenzeichen und Markennamen sind das Eigetum ihrer entsprechenden Inhaber. Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten.

Copyright © 2015 Thecus Technology Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

❖ Über diese Bedienungsanleitung

Sämtliche Informationen in dieser Bedienungsanleitung wurden sorgfältig geprüft, um ihreRichtigkeit zu gewährleisten. Sollten Sie einen Fehler vorfinden, erbitten wir Ihre Rückmeldung. Die Thecus Technology Corporation behält sich vor, den Inhalt dieser Bedienungsanleitung ohne Ankündigung zu ändern.

Produktname: Thecus W2000/W4000/W5000/W2000+/W4000+/W5000+

Version der Bedienungsanleitung: 1.0

Freigabedatum: Juni 2015

❖ Eingeschränkte Garantie

Die Thecus Technology Corporation garantiert, dass alle Komponenten der NAS-Produkte von Thecus vor Werksauslieferung gründlich getestet wurden und dass sie bei üblicher Verwendung normal funktionieren sollten. In case of any system malfunctions, Thecus Technology Corporation and its local representatives and dealers are responsible for repair without cost to the customer if the product fails within the warranty period and under normal usage. Thecus Technology Corporation is not responsible for any damage or loss of data deemed to be caused by its products. It is highly recommended that users conduct necessary back-up practices.

❖ Sicherheitshinweise

Aus Sicherheitsgründen müssen Sie die folgenden Sicherheitshinweise lesen und befolgen:

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung gründlich durch, bevor Sie versuchen, Ihren IP-Speicher von Thecus einzurichten.
- Ihr IP-Speicher von Thecus ist ein kompliziertes elektronisches Gerät. Versuchen Sie unter KEINEN Umständen, es zu reparieren. Sollte eine Betriebsstörung auftreten, schalten Sie das Gerät sofort aus und lassen Sie es von einem qualifizierten Kundencenter reparieren. Einzelheiten erfahren Sie bei Ihrem Händler.
- Achten Sie darauf, dass NICHTS auf das Netzkabel gestellt wird; verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darauf treten kann. Verlegen Sie Verbindungskabel auf umsichtige Weise, so dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Ihr IP-Speicher von Thecus funktioniert bei Temperaturen zwischen 0 °C und 40 °C und bei einer relativen Luftfeuchte von 20 % - 85 % fehlerfrei. Eine Verwendung des IP-Speicher von Thecus unter extremen Umgebungsbedingungen kann das Gerät beschädigen.
- Vergewissern Sie sich, dass der IP-Speicher von Thecus mit der richtigen Stromspannung versorgt wird (W2000/W2000+: Input 12Vdc, 5.0A, W4000/W4000+: Input 12Vdc, 8.5A, W5000/W5000+: Input 100-240Vac, 60-50Hz, 3-1.3A). Der Anschluss des IP-Speicher von Thecus an eine falsche Stromquelle kann das Gerät beschädigen.
- Setzen Sie den IP-Speicher von Thecus KEINER Feuchtigkeit, KEINEM Staub und KEINEN ätzenden Flüssigkeiten aus.
- Stellen Sie den IP-Speicher von Thecus NICHT auf unebene Oberflächen.
- Stellen Sie den IP-Speicher von Thecus NICHT in das direkte Sonnenlicht und setzen Sie ihn auch KEINEN anderen Hitzequellen aus.
- Reinigen Sie den IP-Speicher von Thecus NICHT mit Chemikalien oder Aerosolen. Trennen Sie das Netz- und alle anderen Kabel, bevor Sie das Gerät reinigen.
- Stellen Sie KEINE Gegenstände auf den IP-Speicher von Thecus; blockieren Sie zur Vermeidung einer Überhitzung NICHT die Lüftungsschlitze.
- Bewahren Sie die Verpackung außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Beachten Sie bei der Entsorgung des Gerätes zum Schutz der Umwelt Ihre lokalen Bestimmungen für eine sichere Entsorgung von Elektronikprodukten.
- Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird.
- Entsorgen Sie gebrauchte Batterien entsprechend den Anweisungen.

❖ Inhaltsverzeichnis

Informationen zum Copyright und Markenzeichen. ii

Über diese Bedienungsanleitung. ii

Eingeschränkte Garantie. ii

Sicherheitshinweise. iii

§Kapitel 1: Einführung. v

1.1 Lieferumfang. v

1.2 Vorderseite vi

1.3 Rückseite. 3

§Kapitel 2: Hardwareinstallation. 6

2.1 Übersicht. 6

2.2 Bevor Sie beginnen. 6

2.3 Kabelverbindungen. 6

§ Kapitel 3: Erste Schritte. 8

3.1 Installation der Hardware. 8

3.2 Der erste Start. 8

3.3 Essentials Administrative Dashboard. 9

3.3.1 Essentials Administrative Dashboard konfigurieren.. 9

3.4 Erstellen Sie eine Verbindung zu Ihrem WSSE über die Remotedesktpverbindung. 16

3.5 Verbinden Sie Ihren Vomputer mit dem WSSE mit der Benutzung von Verbindungssoftware. 16

§Chapter 4: System Recovery. 17

§Anhang: Häufig gestellte Fragen. 18

§Kapitel 1: Einführung

1.1 Lieferumfang

- **W2000/W2000+/W4000/W4000+/W5000/W5000+**

Der Lieferumfang des WSSE NAS von Thecus sollte folgende Komponenten enthalten:

- System x1
- Schnellinstallationsanleitung x1
- Lizenzschlüssel x1
- Ethernet-Kabel x1
- Zubehörbeutel x1
- Karte mit HDD-Kompatibilitätsliste x 1
- Mehrsprachige Garantiekarte x 1
- Netzteil x1 (außer W5000 / W5000 +)
- Netzkabel x1

Prüfen Sie, ob alle Gegenstände vollzählig angeliefert wurden. Sollten Gegenstände fehlen, kontaktieren Sie Ihren Händler.

1.2 Vorderseite

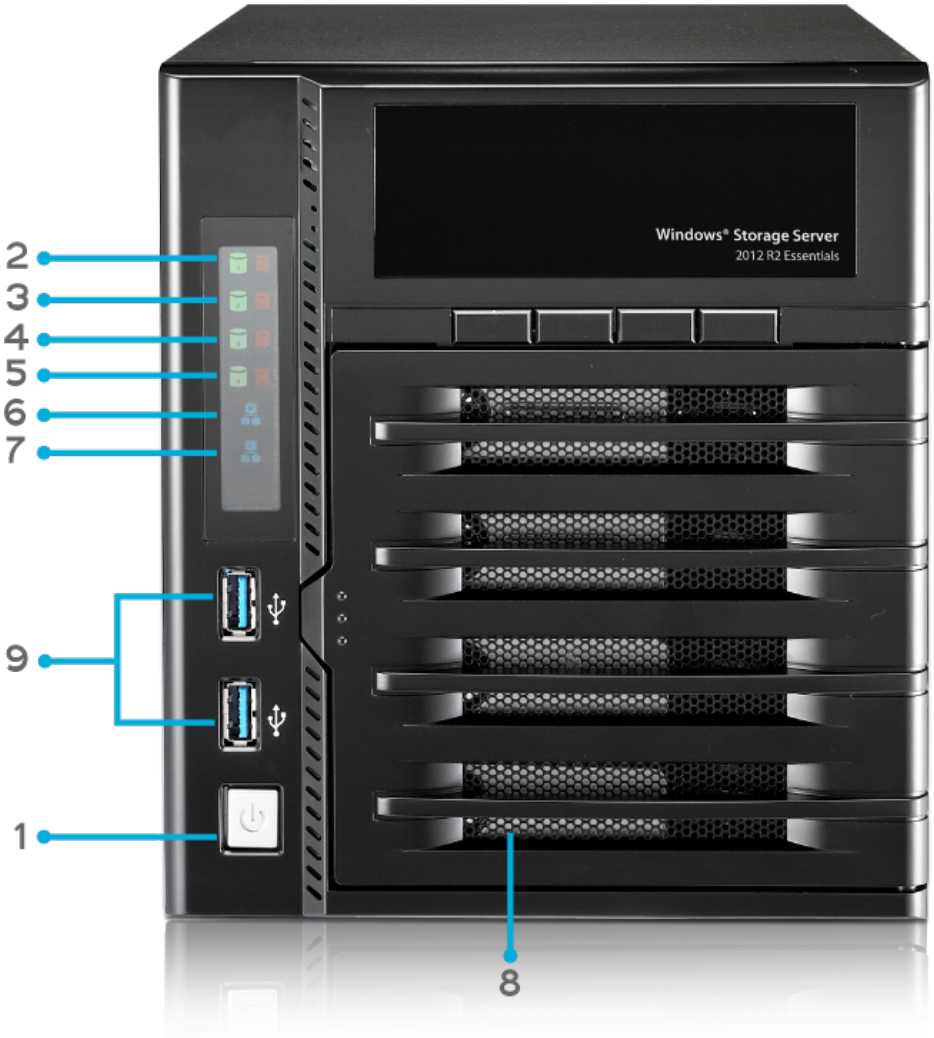
- **W2000/W2000+:**

Auf der Vorderseite des Thecus W2000/W2000+ befinden sich die Geräteanzeigen und der Installationseinschub für die Festplatte:

Vorderseite	
Element	**Beschreibung**
1. Ein-/Austaste	Zum Ein-/Ausschalten des W2000/W2000+.
2. USB-Port	USB 3.0-Port zum Anschließen kompatibler USB-Geräte, wie z. B. Digitalkameras, USB-Festplatten und USB-Drucker.
3. Kartenleser	Unterstützt SD/SDHC/MMC-Karten via USB-Schnittstelle.
4. Festplatteneinschub	Zwei Festplatteneinschübe, die zwei 3,5-Zoll- oder zwei 2,5-Zoll-Festplatten unterstützen.

- **W4000/W4000+**

Auf der Vorderseite des Thecus W4000/W4000+ befinden sich die Geräteanzeigen, die Systeminformationen und die Einschübe für Festplatten:



Vorderseite	
Element	**Beschreibung**
1. Netzschalter	Schaltet den W4000/W4000+ Serie ein/aus.
2. Festplattenanzeige 1	gelb: Festplattenaktivität rot: Festplattenausfall
3. Festplattenanzeige 2	gelb: Festplattenaktivität rot: Festplattenausfall
4. Festplattenanzeige 3	gelb: Festplattenaktivität rot: Festplattenausfall
5. Festplattenanzeige 4	gelb: Festplattenaktivität rot: Festplattenausfall
6. WAN/LAN1-LED	Blinkt grün: Netzwerkaktivität
7. LAN2-LED	Blinkt grün: Netzwerkaktivität
8. Festplatteneinschub	Zwei Festplatteneinschübe, die vier 3,5-Zoll- oder vier 2,5-Zoll-Festplatten unterstützen.
9. USB-Anschluss	USB 3.0-Port für kompatible USB-Geräte, wie z. B. USB-Festplatten.

- **W5000/W5000+**

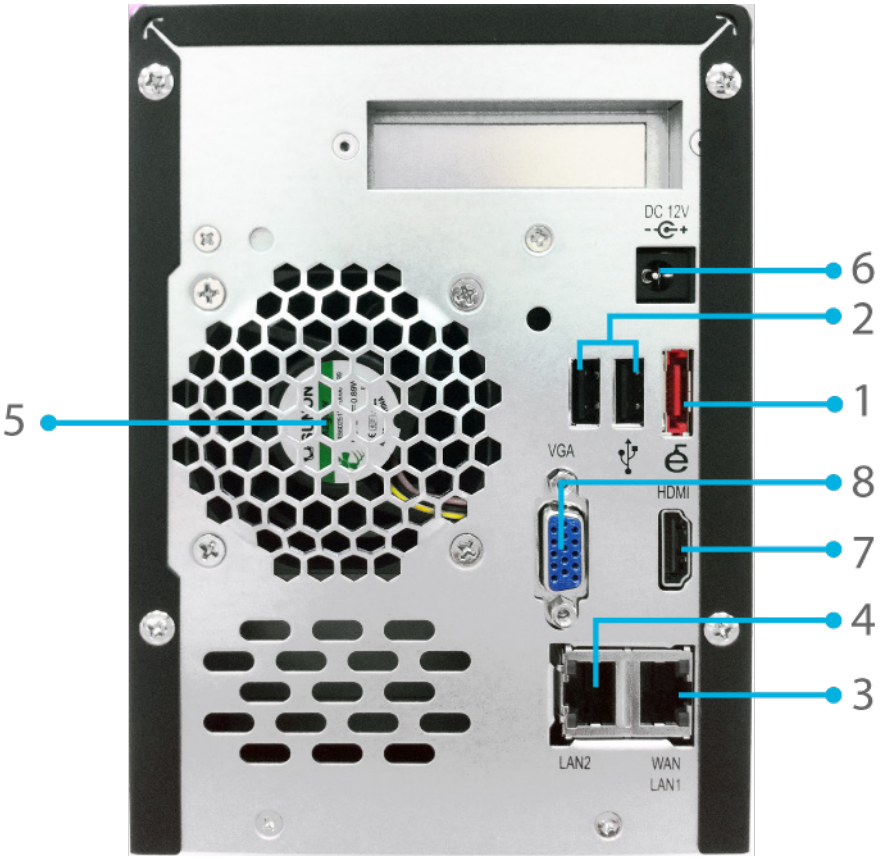
Auf der Vorderseite des Thecus W5000/W5000+ befinden sich die Geräteanzeigen, die Systeminformationen und die Einschübe für Festplatten:

Vorderseite	
Element	**Beschreibung**
1. WAN/LAN1-LED	Leuchtet grün: Netzwerkverbindung. Blinkt grün: Netzwerkaktivität.
2. LAN2-LED	Leuchtet grün: Netzwerkverbindung. Blinkt grün: Netzwerkaktivität.
3. Systemwarn-LED	Leuchtet rot: Systemfehler.
4. USB-Anschluss	USB 3.0-Port für kompatible USB-Geräte, wie z. B. USB-Festplatten.
5. Ein-/Austaste / Betriebs-LED	Ein/Austaste des W5000/W5000+ und Betriebs-LED. Leuchtet blau: System ist eingeschaltet.
6. Neustart-Taste	Das System neu starten.
7. LCD-Bildschirm	Zeigt den aktuellen Systemstatus und Warnmeldungen an.
8. Festplatteneinschübe	Fünf 3,5-Zoll-SATA-Festplatteneinschübe Schlösser sind für zusätzliche Sicherheit vorhanden

1.3 Rückseite

- **W2000/W2000+:**

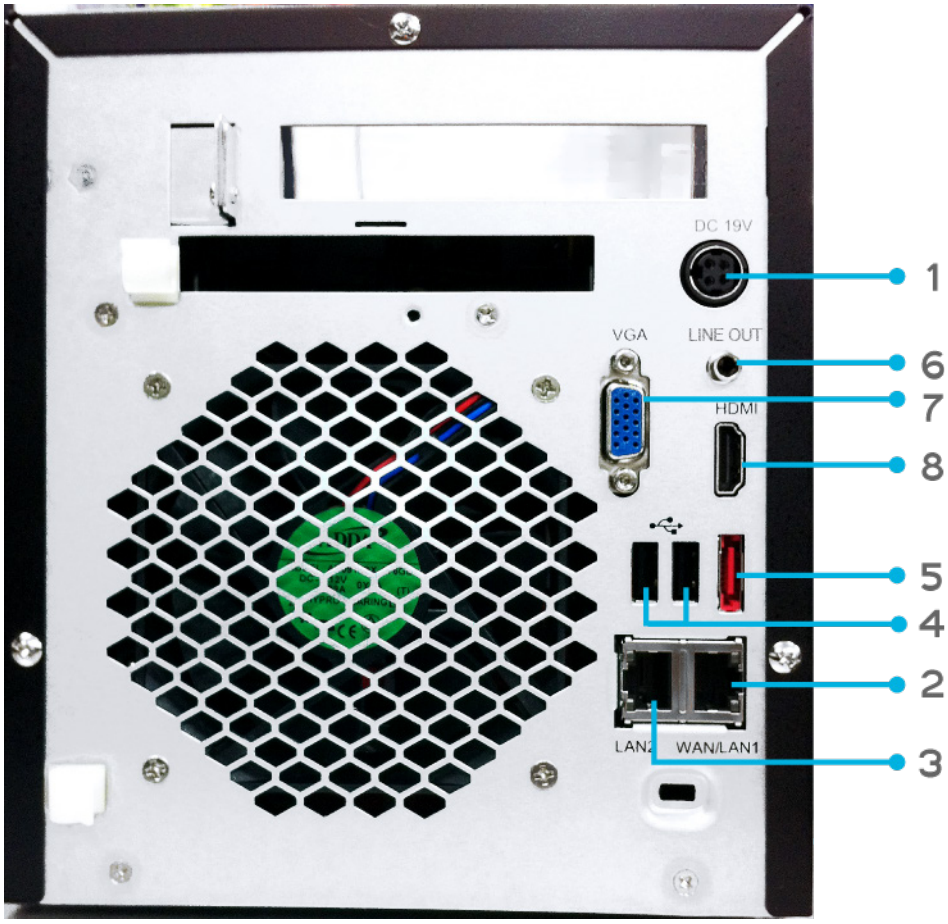
An der Rückblende des W2000/W2000+ befinden sich Ports und Anschlüsse.



Rückblende	
Element	**Beschreibung**
1. eSATA-Port	eSATA-Port zur externen High-Speed-Speichererweiterung.
2. USB-Port	USB 2.0-Port zum Anschließen kompatibler USB-Geräte, wie z. B. Digitalkameras, USB-Festplatten und USB-Drucker.
3. WAN/LAN1-Port	WAN/LAN1-Port zum Verbinden mit einem Ethernet-Netzwerk über einen Switch oder Router.
4. LAN2-Port	LAN2-Port zum Verbinden mit einem lokalen Ethernet-Netzwerk über einen Switch oder Router.
5. Systemlüfter	Systemlüfter, der die Hitze aus dem Gerät ableitet.
6. Netzanschluss	Mit diesem Anschluss verbinden Sie das mitgelieferte Netzkabel.
7. HDMI-Port	Zur Video-/Audioausgabe.
8. VGA-Port	Zur Videoausgabe.

- **W4000/W4000+:**

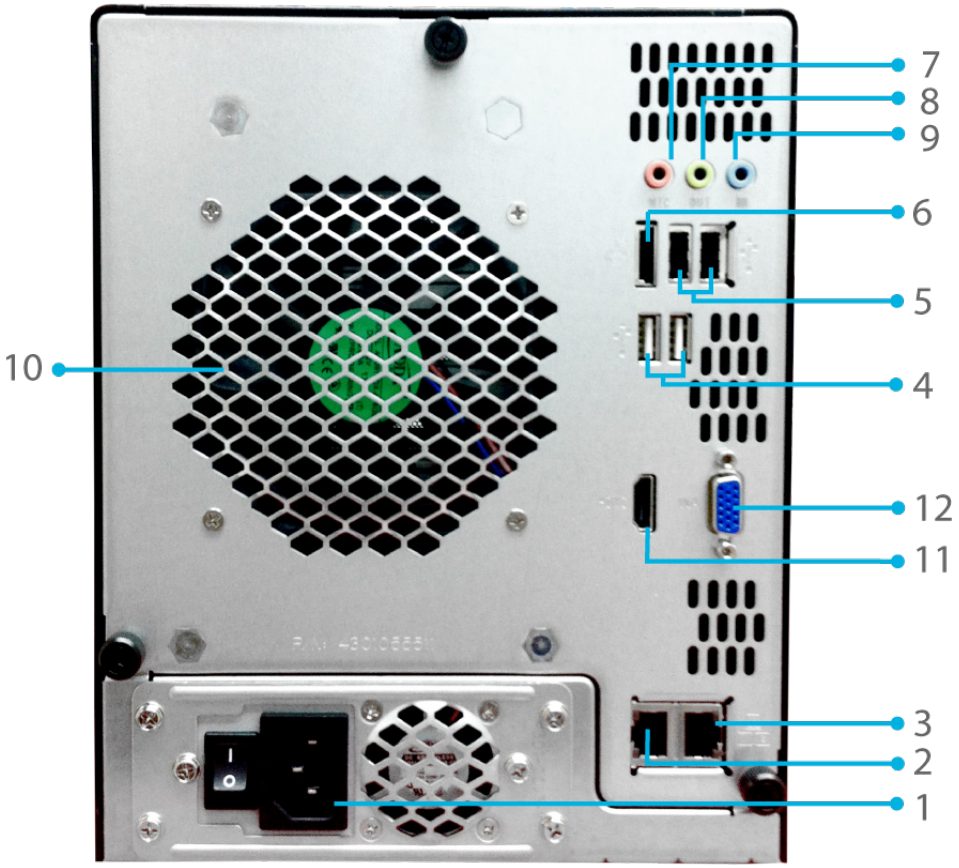
Die Rückseite des W4000/W4000+ ist mit mehreren Anschlüssen ausgestattet.



Rückseite	
Element	**Beschreibung**
1. Netzanschluss	Hier schließen Sie die mitgelieferten Netzkabel an.
2. WAN/LAN1-Anschluss	WAN/LAN1-Anschluss für die Verbindung mit einem Ethernet-Netzwerk über einen Switch oder Router.
3. LAN2-Anschluss	LAN2-Anschluss für die Verbindung mit einem Ethernet-Netzwerk über einen Switch oder Router.
4. USB-Anschluss	USB 2.0-Anschluss für kompatible USB-Geräte, z. B. USB-Festplatten und USB-Drucker.
5. eSATA-Anschluss	eSATA-Anschluss für Hochgeschwindigkeits-Speichererweiterung.
6. Line-out	Zur Audioausgabe.
7. VGA-Port	Zur Videoausgabe.
8. HDMI-Port	Zur Video-/Audioausgabe.

- **W5000/W5000+:**

Die Rückseite des W5000/W5000+ ist mit mehreren Anschlüssen ausgestattet.



Rückseite	
Element	**Beschreibung**
Power Connector (Netzanschluss)	Mit diesen Anschlüssen verbinden Sie die mitgelieferten Netzkabel.
WAN/LAN1-Port	WAN/LAN1-Port zum Verbinden mit einem Ethernet-Netzwerk über einen Switch oder Router.
LAN2-Port	LAN2-Port zum Verbinden mit einem Ethernet-Netzwerk über einen Switch oder Router.
USB-Port	USB 2.0-Port zum Anschließen kompatibler USB-Geräte, wie z. B. USB-Festplatten und USB-Drucker.
USB-Port	USB 2.0-Port für kompatible USB-Geräte.
eSATA-Port	eSATA-Port zur High-Speed-Speichererweiterung.
Line-in	Zur Audioeingabe.
Line-out	Zur Audioausgabe.
Mic input (Mikrofoneingang)	Mikrofoneingang.
System Fan (Systemlüfter)	Systemlüfter, der die Hitze aus dem Gerät ableitet.
HDMI-Port	Zur Video-/Audioausgabe.
VGA-Port	Zur Videoausgabe.

§Kapitel 2: Hardwareinstallation

2.1 Übersicht

Ihr WSSE NAS von Thecus ist für eine einfache Installation ausgelegt. Das folgende Kapitel dient als Starthilfe für eine schnelle Einrichtung und Inbetriebnahme des WSSE NAS von Thecus. Lesen Sie es gründlich durch, um Ihr Gerät nicht während der Installation zu beschädigen.

2.2 Bevor Sie beginnen

Bevor Sie beginnen, müssen Sie folgende Vorsichtsmaßnahmen treffen:

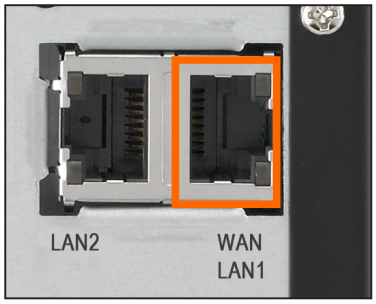
1. Lesen und verstehen Sie die ***Sicherheitshinweise***, die am Anfang dieser Bedienungsanleitung aufgeführt sind.

2. Falls möglich, tragen Sie während der Installation ein Antistatikband um Ihr Handgelenk, damit elektrostatische Entladungen nicht die empfindlichen, elektronischen Komponenten des WSSE NAS von Thecus beschädigen können.

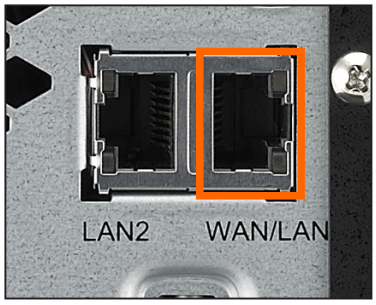
3. Achten Sie darauf, keine magnetisierten Schraubendreher in der Nähe der elektronischen Komponenten des WSSE NAS von Thecus zu verwenden.

2.3 Kabelverbindungen

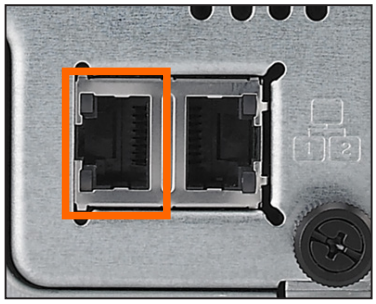
1. Befolgen Sie zum Verbinden des WSSE NAS von Thecus mit Ihrem Netzwerk die nachstehenden Schritte:Schließen Sie das Ethernet-Kabel Ihres Netzwerks am LAN-Port an der Rückblende des WSSE NAS von Thecus an.



▲ W2000/W2000+ WAN/LAN1-Port

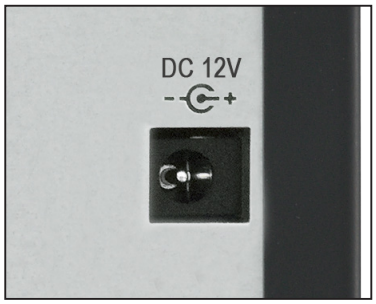


▲ W4000/W4000+ WAN/LAN1-Port



▲ W5000/W5000+ WAN/LAN1-Port

2. Verbinden Sie das mitgelieferte Netzkabel mit dem Netzanschluss an der Rückblende. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit einer Steckdose mit Überspannungs-schutz.



▲ W2000/W2000+ steckdose

▲ W4000/W4000+ steckdose

▲ W5000/W5000+ steckdose

3. Schließen Sie eine USB Tastatur und Maus an den USB-Anschlüssen der Hinterseite Ihres mit Windows betriebenen NAS-Systems an. Benutzen Sie ein HDMI- oder VGA-Kabel (die maximal unterstützte Bildschirmauflösung beträgt 1280 x 1024), um ebenfalls Ihren Monitor anzuschließen.

Bitte verbinden Sie NICHT Ihre USB-Tastatur mit den USB-3.0-Anschlüssen.

4. Drücken Sie zum Hochfahren des WSSE NAS von Thecus die Ein-/Austaste.

▲ W2000/W2000+ Netzschalter

▲ W4000/W4000+ Netzschalter

▲ W5000/W5000+ Netzschalter

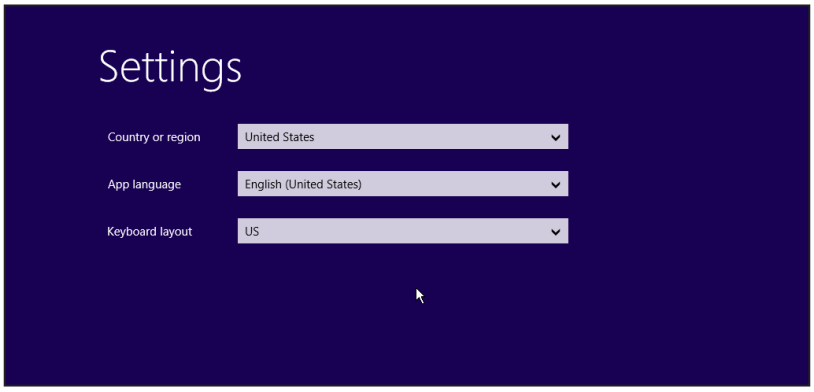
§ Kapitel 3: Erste Schritte

3.1 Installation der Hardware

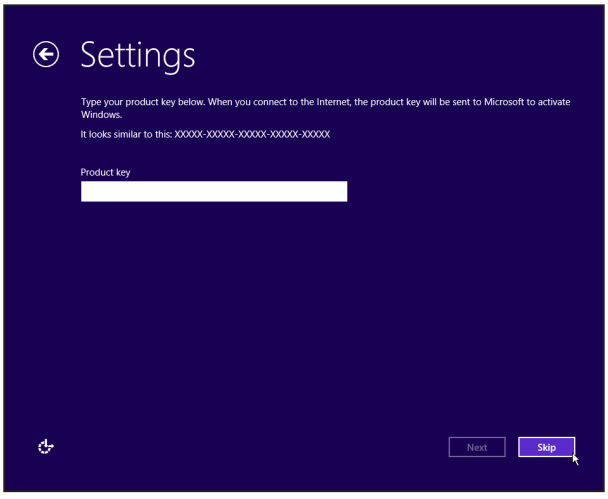
Anweisungen, wie Sie Ihr WSSE NAS mit dem Netzwerk verbinden, finden Sie in Kapitel 2

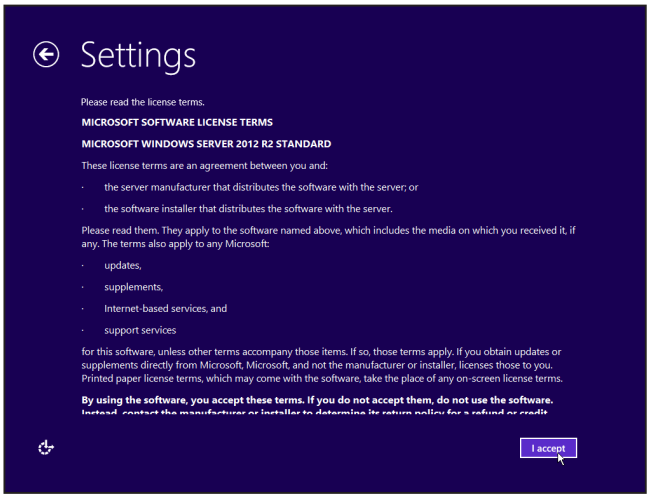
3.2 Der erste Start

1. Schalten Sie Ihren mit Windows betriebenen NAS ein.
2. Wählen Sie Ihre gewünschte Sprach- und Zeitzone.

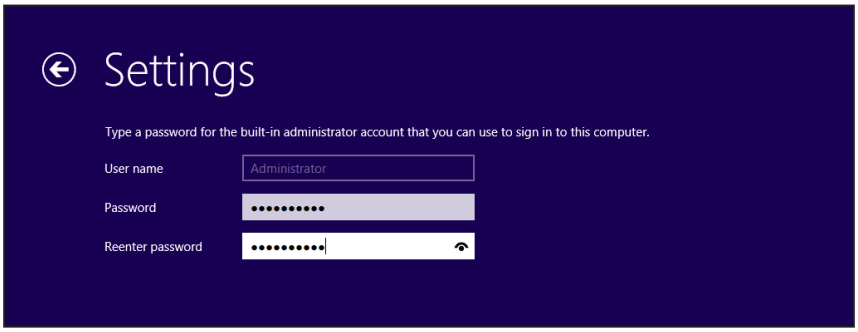


3. Geben Sie Ihren Produktschlüssel.
4. Lesen und akzeptieren Sie Lizenzbedingungen der Software.

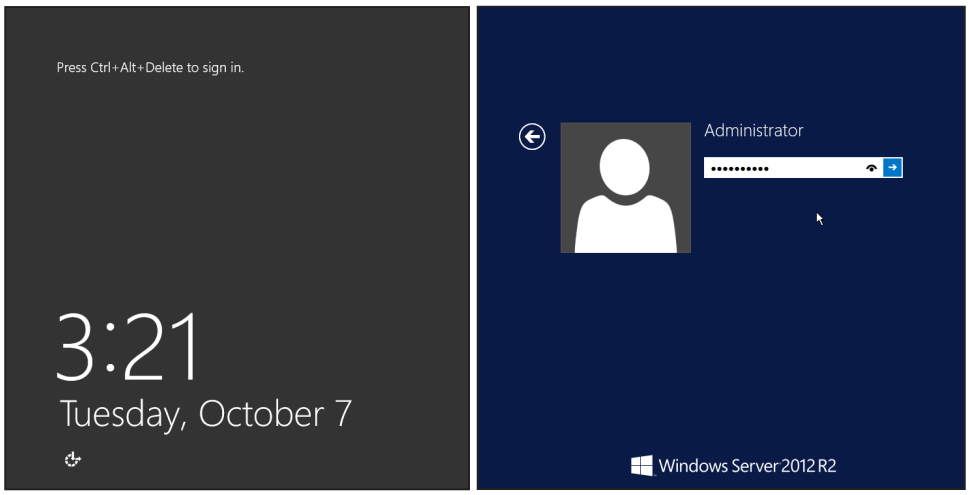

Settings
Type your product key below. When you connect to the Internet, the product key will be sent to Microsoft to activate Windows.
It looks similar to this: XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX
Product key
Next
Skip


Settings
Please read the license terms.
MICROSOFT SOFTWARE LICENSE TERMS
MICROSOFT WINDOWS SERVER 2012 R2 STANDARD
These license terms are an agreement between you and:
the server manufacturer that distributes the software with the server; or
the software installer that distributes the software with the server.
Please read them. They apply to the software named above, which includes the media on which you received it, if any. The terms also apply to any Microsoft:
updates,
supplements,
Internet-based services, and
support services
for this software, unless other terms accompany those items. If so, those terms apply. If you obtain updates or supplements directly from Microsoft, Microsoft, and not the manufacturer or installer, licenses those to you. Printed paper license terms, which may come with the software, take the place of any on-screen license terms.
By using the software, you accept these terms. If you do not accept them, do not use the software.
I accept

5. Wählen Sie ein Administrator Passwort. Das Passwort muss mindestens 10 Zeichen enthalten, darunter eine Mischung aus Groß- und Kleinbuchstaben (a-z, A-Z) und Zahlen (0-9).


Settings
Type a password for the built-in administrator account that you can use to sign in to this computer.
User name
Administrator
Password
Reenter password

6. Melden Sie sich bei Windows Storage Server 2012 R2 Essentials an.



3.3 Essentials Administrative Dashboard

Das Dashboard ist das Befehls- und Steuerzentrum des Windows Storage Server 2012 R2 Essentials. Über das Dashboard lassen sich alle Verwaltungs- und Wartungsaufgaben des Netzwerkes steuern.

Um das Essentials Administrative Dashboard benutzen zu können, müssen Sie zuerst eine Active Direcory Umgebung erstellen oder dieser beitreten. Der Konfigurationsassistent des Windows Storage Server Essentials wird Sie bei der Erstellung einer Active Directory Umgebung und den damit zusammengehörigen Serverfunktionen unterstützen.

Weitere Informationen über den Active Directory Domain Dienst erhalten Sie unter TechNet-Seitenbeschreibungen für den Assistenten zum Installieren und Entfernen von AD DS.

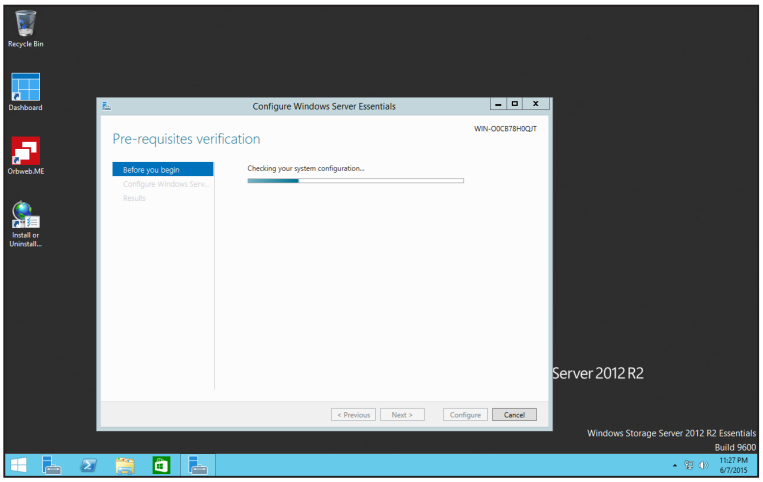
3.3.1 Essentials Administrative Dashboard konfigurieren.

Um eine neue Active Directory Umgebung zu erstellen, folgen Sie bitte dem Assistenen, um das Windows Storage Server Essentials zu installieren.

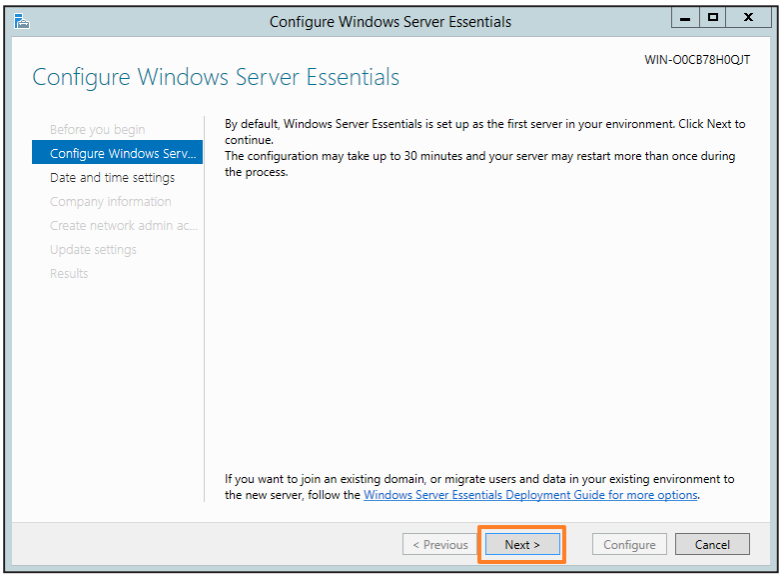
Sie können auch einer bereits bestehendem Active Directory Umgebung beitretten. Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung erhalten Sie hier: „Um Ihrem WSSE NAS eine vorhandenen Active Directory -Umgebung bereitzustellen“ .

- **Eine neue Active Directory Umgebung erstellen.**

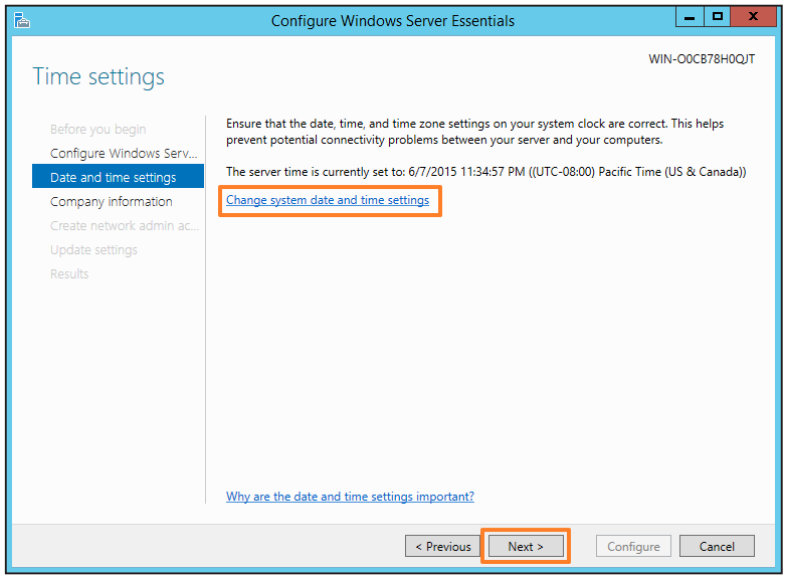
1. Der Windows Server Essentials Konfigurationsassistent wird nach der Windows Willkommens Seite auf Ihrem Desktop sichtbar sein.



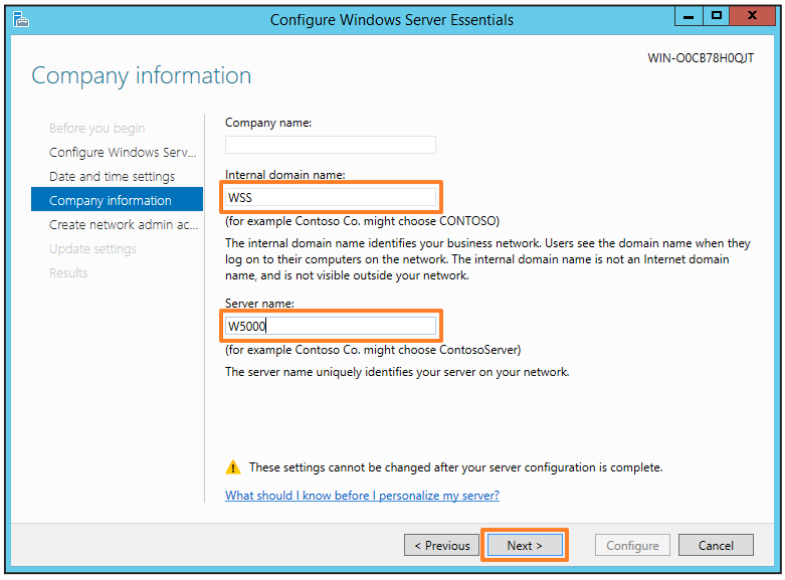
2. Klicken Sie bitte auf der Seite Windows Server Essentials konfigurieren auf Weiter.


Configure Windows Server Essentials
WIN-O0CB78H0QJT
Configure Windows Server Essentials
Before you begin
Configure Windows Serv...
Date and time settings
Company information
Create network admin ac...
Update settings
Results
By default, Windows Server Essentials is set up as the first server in your environment. Click Next to continue.
The configuration may take up to 30 minutes and your server may restart more than once during the process.
If you want to join an existing domain, or migrate users and data in your existing environment to the new server, follow the Windows Server Essentials Deployment Guide for more options.
< Previous
Next >
Configure
Cancel

3. Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen für Datum, Uhrzeit und Zeitzone der Systemuhr korrekt sind und klicken Sie auf Weiter.

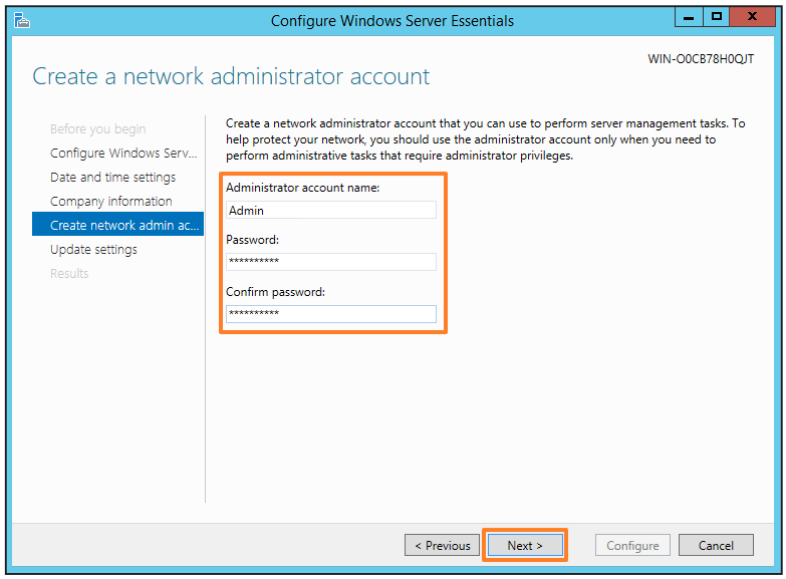

Configure Windows Server Essentials
WIN-O0CB78H0QJT
Time settings
Before you begin
Configure Windows Serv...
Date and time settings
Company information
Create network admin ac...
Update settings
Results
Ensure that the date, time, and time zone settings on your system clock are correct. This helps prevent potential connectivity problems between your server and your computers.
The server time is currently set to: 6/7/2015 11:34:57 PM ((UTC-08:00) Pacific Time (US & Canada))
Change system date and time settings
Why are the date and time settings important?
< Previous
Next >
Configure
Cancel

4. Geben Sie unter Firmeninformationen Ihren Firmennamen ein und klicken Sie auf Weiter. Alternativ können Sie auch den Namen der internen Domäne und Servernamen ändern.


Configure Windows Server Essentials
WIN-O0CB78H0QJT
Company information
Before you begin
Configure Windows Serv...
Date and time settings
Company information
Create network admin ac...
Update settings
Results
Company name:
Internal domain name:
WSS
(for example Contoso Co. might choose CONTOSO)
The internal domain name identifies your business network. Users see the domain name when they log on to their computers on the network. The internal domain name is not an Internet domain name, and is not visible outside your network.
Server name:
W5000
(for example Contoso Co. might choose ContosoServer)
The server name uniquely identifies your server on your network.
These settings cannot be changed after your server configuration is complete.
What should I know before I personalize my server?
< Previous
Next >
Configure
Cancel

Die Firmeninformationen können nach Abschluß der Serverkonfiguration nicht mehr geändert werden.

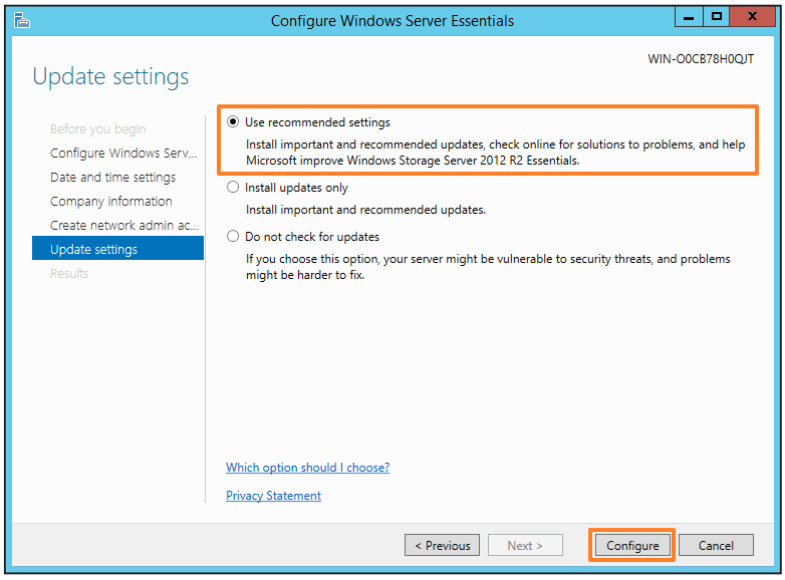
5. Geben Sie unter Netzwerkadministratorkonto erstellen einen neuen Namen des Administratorkontos und Kennwort ein und klicken Sie danach auf Weiter.


Configure Windows Server Essentials
WIN-O0CB78H0QJT
Create a network administrator account
Before you begin
Configure Windows Serv...
Date and time settings
Company information
Create network admin ac...
Update settings
Results
Create a network administrator account that you can use to perform server management tasks. To help protect your network, you should use the administrator account only when you need to perform administrative tasks that require administrator privileges.
Administrator account name:
Admin
Password:
****
Confirm password:
****
< Previous
Next >
Configure
Cancel

Benutzen Sie nicht den gegebenen Namen des Administrators.

Das Passwort muss mindestens 10 Zeichen enthalten, inclusive einem Mix von Groß- und Kleinbuchstaben (a-z, A-Z) und Standardzahlen (0-9).

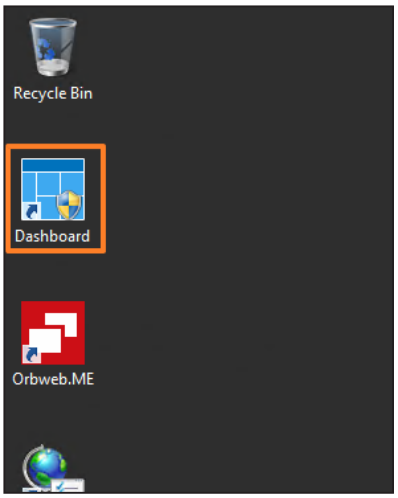
6. Wählen Sie "Empfohlene Einstellungen verwenden" und klicken Sie danach auf Konfigurieren.

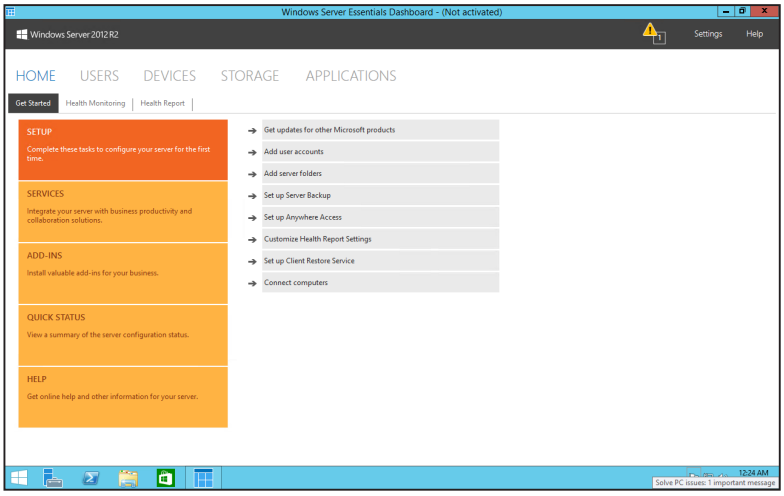

Configure Windows Server Essentials
WIN-O0CB78H0QJT
Update settings
Before you begin
Configure Windows Serv...
Date and time settings
Company information
Create network admin ac...
Update settings
Results
Use recommended settings
Install important and recommended updates, check online for solutions to problems, and help Microsoft improve Windows Storage Server 2012 R2 Essentials.
Install updates only
Install important and recommended updates.
Do not check for updates
If you choose this option, your server might be vulnerable to security threats, and problems might be harder to fix.
Which option should I choose?
Privacy Statement
< Previous
Next >
Configure
Cancel

Der Server wird mehrmals während der Konfiguration neustarten und Ihre Anmeldungen erfolgen automatisch, bis die Konfiguration abgeschlossen ist. Dieser Vorgang dauert in etwa 30 Minuten.

Bitte führen Sie keine anderen Vorgänge, die die Serverkonfiguration ändern oder abschalten könnten, aus.

7. Klicken Sie auf Ihrem Desktop auf das Dashboard-Symbol, um das Windows Server Essentials-Dashboard zu starten.

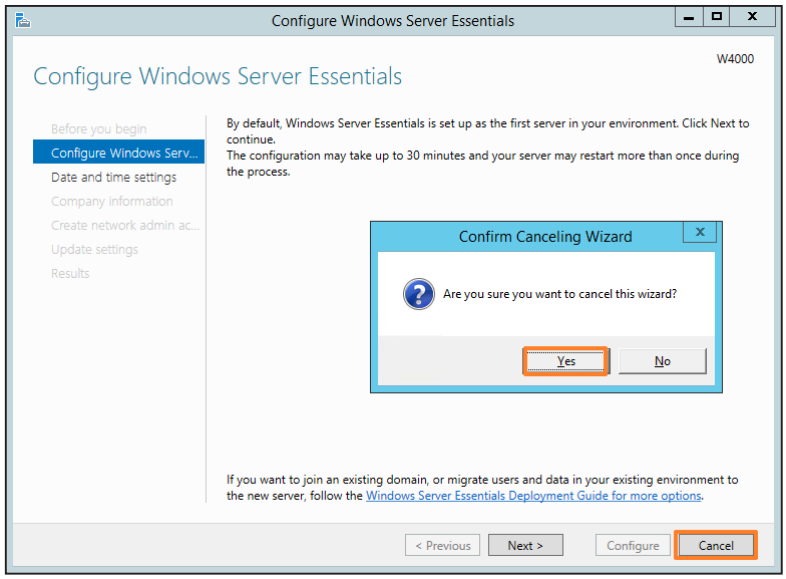




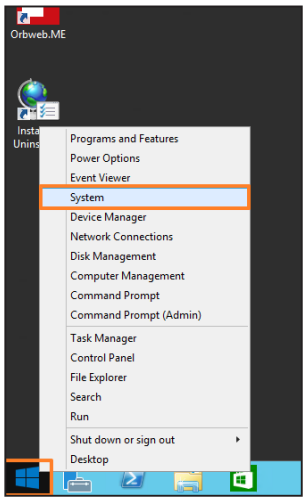
Weitere Informationen über das Dashboard finden Sie unter der TechNet-Übersicht des Dashboards.

- **Um Ihrem WSSE NAS eine vorhandenen Active Directory -Umgebung bereitzustellen**

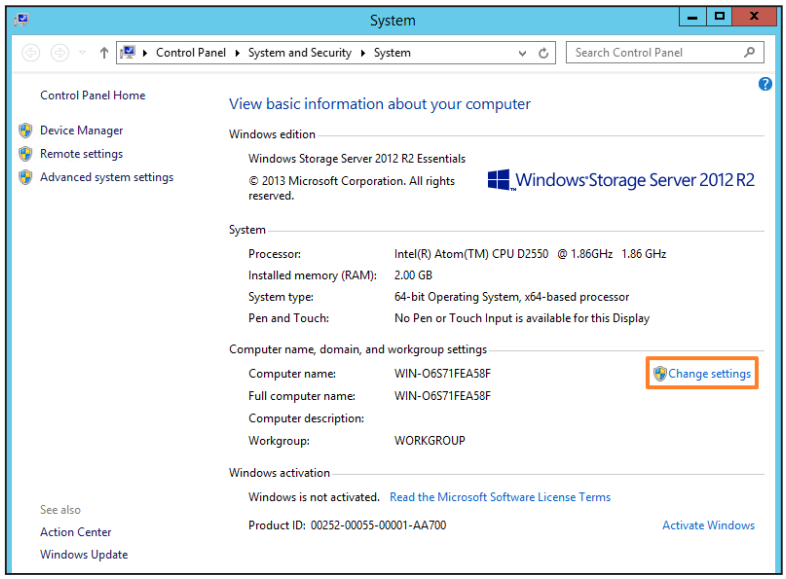
1. Klicken Sie nach der Windows-Willkommensseite auf „Abbrechen“, um den Windows Server Essentials Assistenten abzubrechen.


Configure Windows Server Essentials
W4000
Configure Windows Server Essentials
Before you begin
Configure Windows Serv...
Date and time settings
Company information
Create network admin ac...
Update settings
Results
By default, Windows Server Essentials is set up as the first server in your environment. Click Next to continue.
The configuration may take up to 30 minutes and your server may restart more than once during the process.
Confirm Canceling Wizard
Are you sure you want to cancel this wizard?
Yes
No
If you want to join an existing domain, or migrate users and data in your existing environment to the new server, follow the Windows Server Essentials Deployment Guide for more options.
< Previous
Next >
Configure
Cancel

2. Wenn Sie Ihren Computernamen ändern möchen:
   a. Öffnen Sie das System mit einem Rechtsklick auf die Start-Taste.



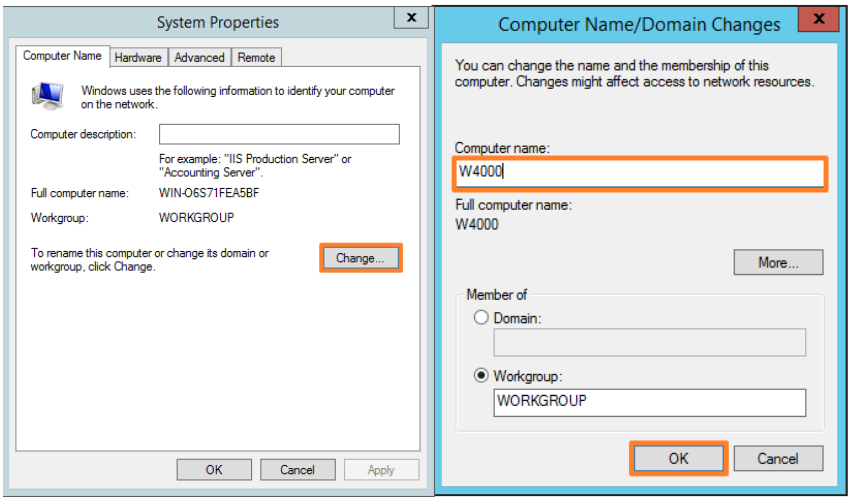
b. Klicken Sie unter dem Punkt Einstellungen für Computernamen, Domäne und Arbeitsgruppe auf "Einstellungen ändern"


System
Control Panel ▸ System and Security ▸ System
Search Control Panel
Control Panel Home
Device Manager
Remote settings
Advanced system settings
View basic information about your computer
Windows edition
Windows Storage Server 2012 R2 Essentials
© 2013 Microsoft Corporation. All rights reserved.
Windows Storage Server 2012 R2
System
Processor: Intel(R) Atom(TM) CPU D2550 @ 1.86GHz 1.86 GHz
Installed memory (RAM): 2.00 GB
System type: 64-bit Operating System, x64-based processor
Pen and Touch: No Pen or Touch Input is available for this Display
Computer name, domain, and workgroup settings
Computer name: WIN-O6S71FEA58F
Full computer name: WIN-O6S71FEA58F
Computer description:
Workgroup: WORKGROUP
Change settings
Windows activation
Windows is not activated. Read the Microsoft Software License Terms
Product ID: 00252-00055-00001-AA700
Activate Windows
See also
Action Center
Windows Update

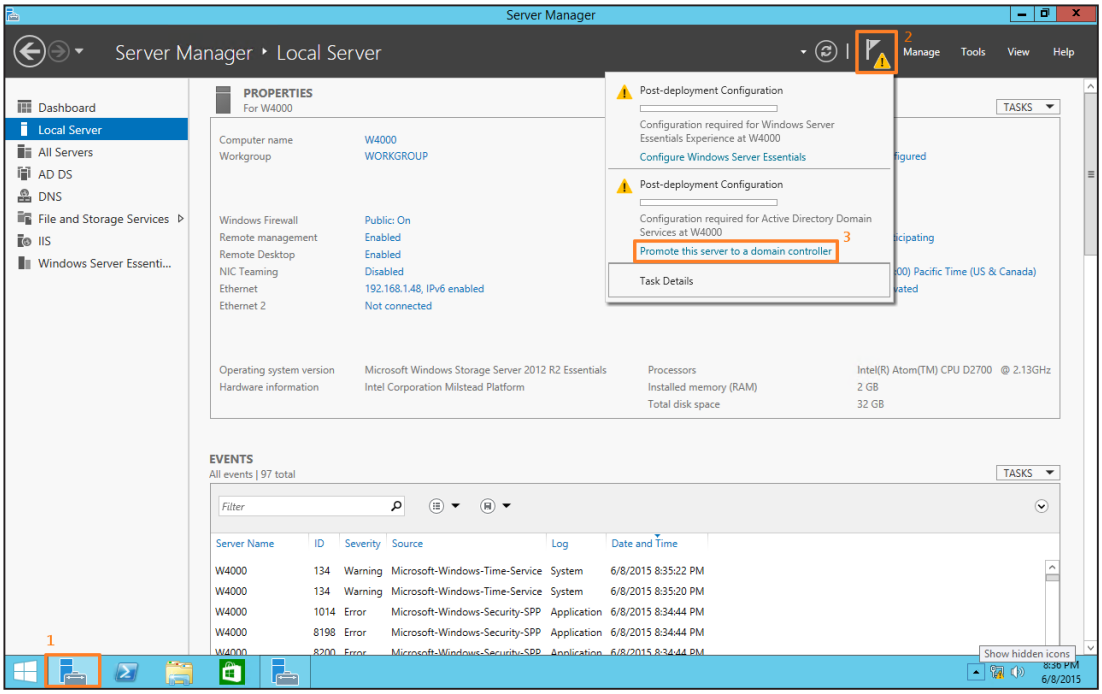
c. Klicken Sie in der Registerkarte Computername auf "Ändern".

d. Geben Sie einen neuen Computernamen ein und klicken danach auf OK.

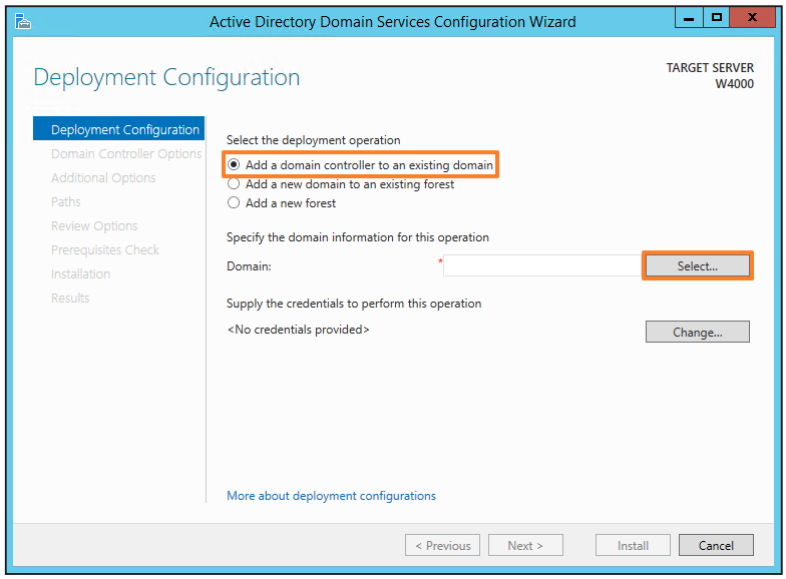
e. Starten Sie Ihr WSSE NAS erneut.



3. Öffnen Sie den Server-Manager, klicken Sie auf das Fahnensymbol und klicken Sie danach auf "Server zu einem Domänencontroller heraufstufen."

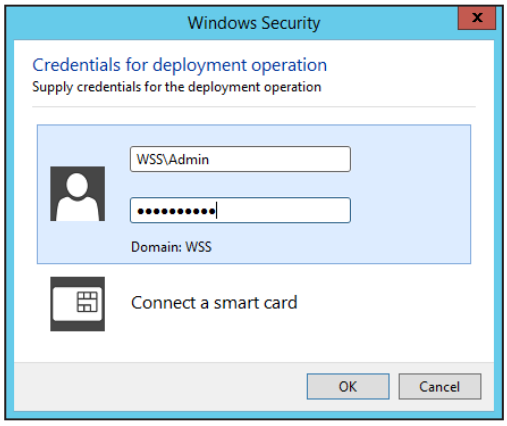


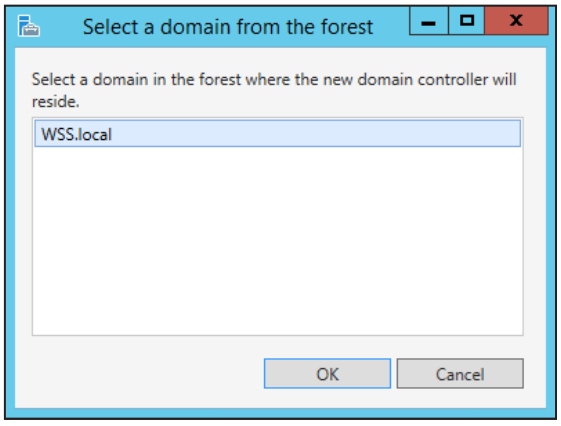
4. Wählen Sie die Option "Domänencontroller zu einer vorhandenen Domäne hinzufügen" und klicken Sie danach "Auswählen..." Weitere Informationen über die AD Bereitstellung finden Sie unter den TechNet-Seitenbeschreibungen für den Assistenten zum Installieren und Entfernen von AD DS.



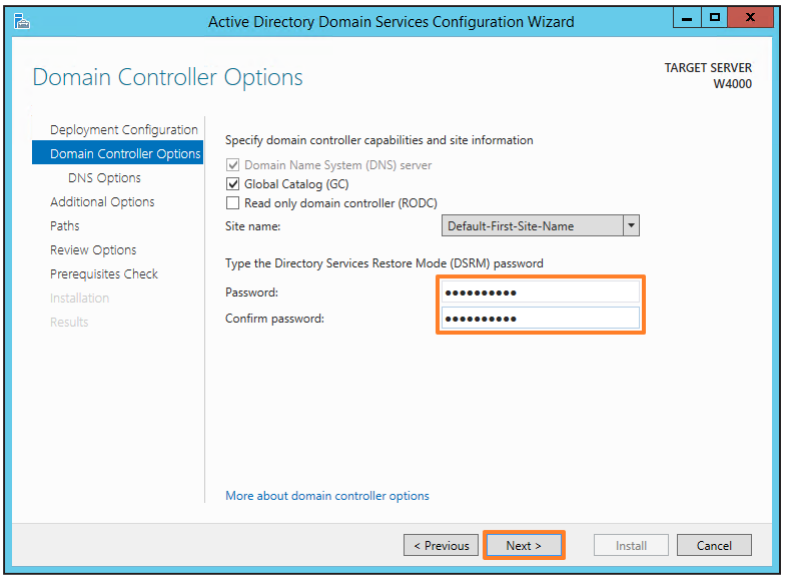
Wenn Sie nicht diesen Server als Domänencontroller verwenden möchten. Gehen Sie bitte auf TechNet-How to join your computer to a domain.

5. Geben Sie die Anmeldeinformatinen für diese Bereitstellung an und wählen Sie den Domännamen aus, der in dem lokalen Netzwerk existiert.

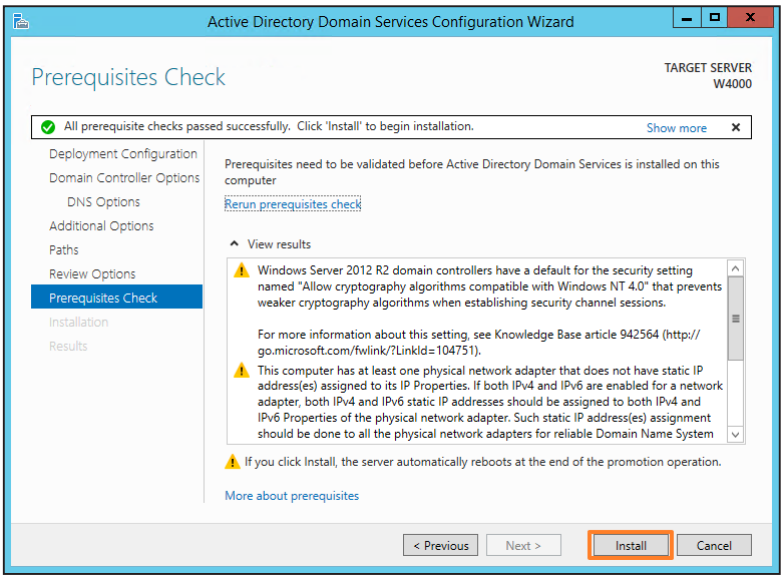



Select a domain from the forest
Select a domain in the forest where the new domain controller will reside.
WSS.local
OK
Cancel

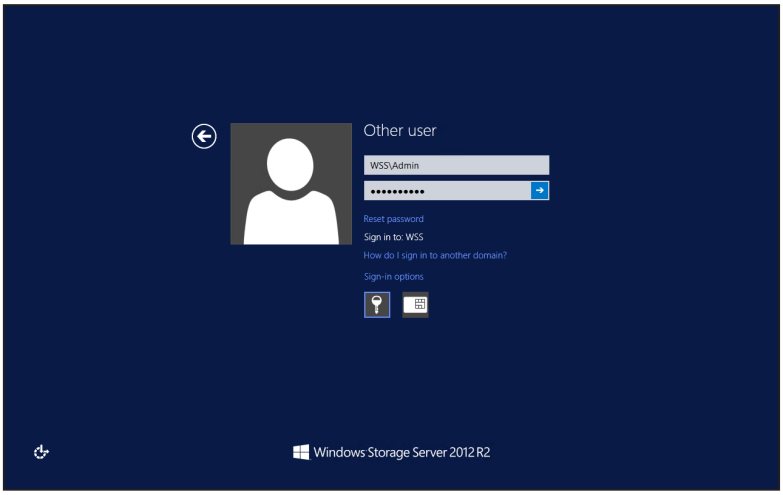
6. Tippen Sie Ihr DSRM-Kennwort ein und klicken Sie auf "Weiter".



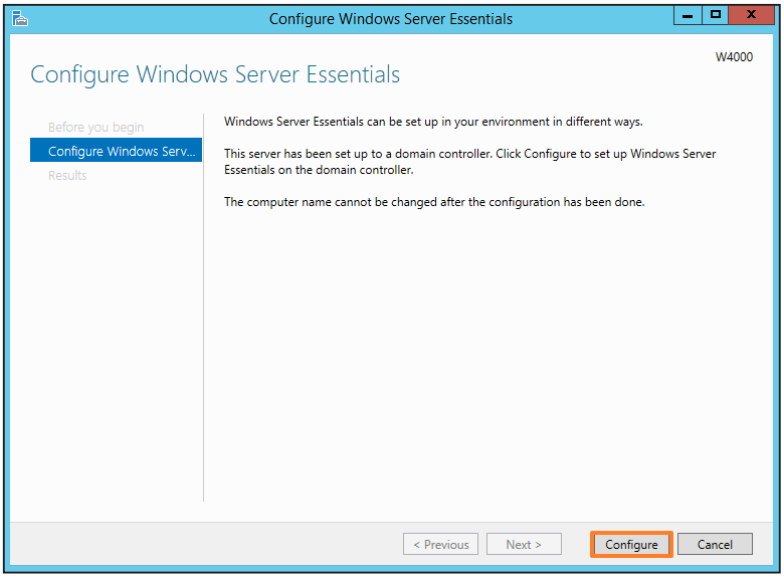
7. Klicken Sie auf “Weiter” bis die die Seite Voraussetzungsüberprüfung.
8. Klicken Sie auf “Installieren”, um fortzusetzen. Der Server wird automatisch am Ende der Operation neugestartet.


Active Directory Domain Services Configuration Wizard
Prerequisites Check
TARGET SERVER
W4000
All prerequisite checks passed successfully. Click 'Install' to begin installation.
Show more
Deployment Configuration
Domain Controller Options
DNS Options
Additional Options
Paths
Review Options
Prerequisites Check
Installation
Results
Prerequisites need to be validated before Active Directory Domain Services is installed on this computer
Rerun prerequisites check
View results
Windows Server 2012 R2 domain controllers have a default for the security setting named "Allow cryptography algorithms compatible with Windows NT 4.0" that prevents weaker cryptography algorithms when establishing security channel sessions.
For more information about this setting, see Knowledge Base article 942564 (http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=104751).
This computer has at least one physical network adapter that does not have static IP address(es) assigned to its IP Properties. If both IPv4 and IPv6 are enabled for a network adapter, both IPv4 and IPv6 static IP addresses should be assigned to both IPv4 and IPv6 Properties of the physical network adapter. Such static IP address(es) assignment should be done to all the physical network adapters for reliable Domain Name System
If you click Install, the server automatically reboots at the end of the promotion operation.
More about prerequisites
< Previous
Next >
Install
Cancel

9. Bitte melden Sie sich an Ihrem WSSE an, indem Sie Ihr Domänen-Administrationskonto benutzen. (z.B. WSS\Admin)

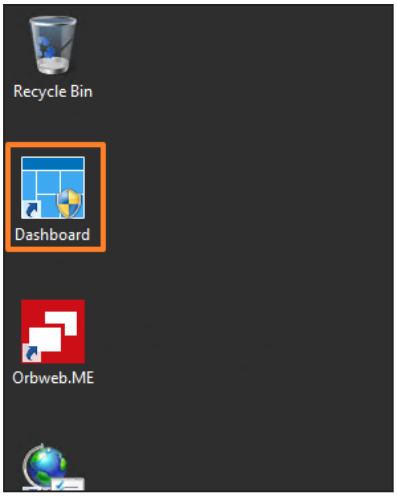


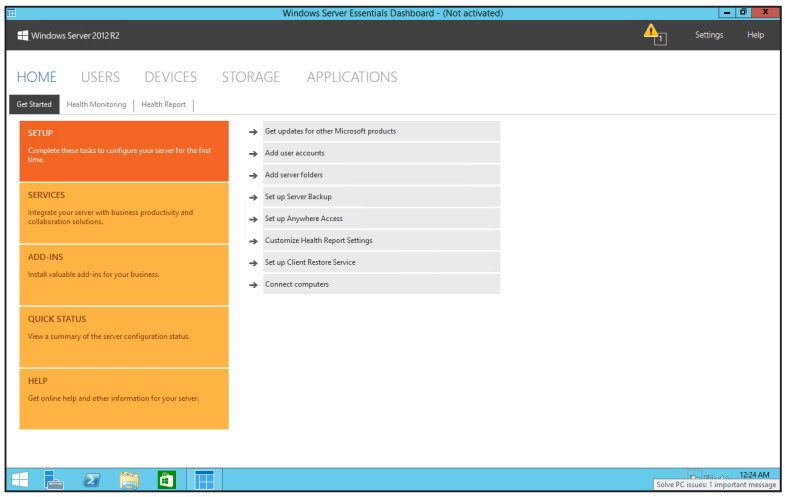
10. Nach der der Windows-Willkommensseite erscheint der Windows Server Essentials Konfigurationsassistent auf Ihrem Desktop. Klicken Sie auf „Konfigurieren“, um fortzusetzen.


Configure Windows Server Essentials
W4000
Configure Windows Server Essentials
Before you begin
Configure Windows Serv...
Results
Windows Server Essentials can be set up in your environment in different ways.
This server has been set up to a domain controller. Click Configure to set up Windows Server Essentials on the domain controller.
The computer name cannot be changed after the configuration has been done.
< Previous
Next >
Configure
Cancel

Der Computername kann nach Abschluß der Serverkonfiguration nicht mehr geändert werden.

11. Klicken Sie auf Ihrem Desktop auf das Dashboard-Symbol, um das Windows Server Essentials-Dashboard zu starten.

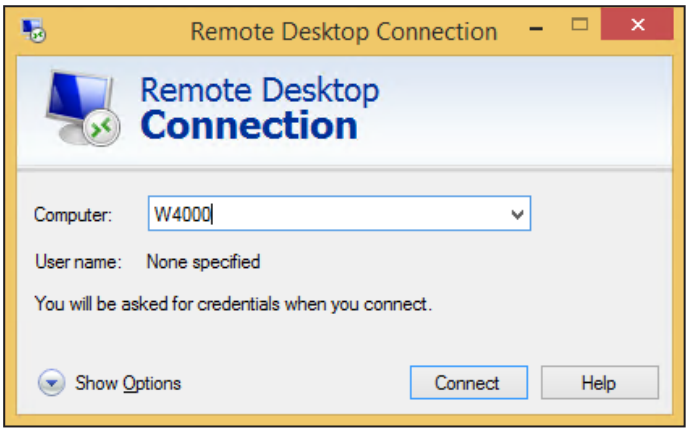


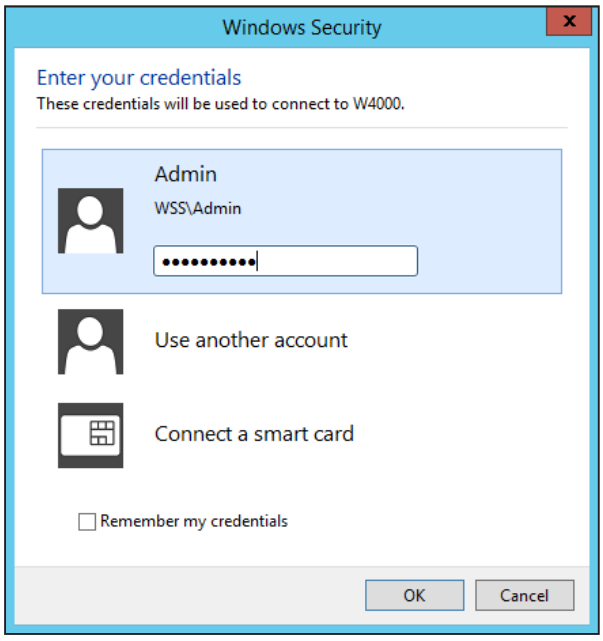


Weitere Informationen über das Dashboard finden Sie unter der TechNet-Übersicht des Dashboards.

3.4 Erstellen Sie eine Verbindung zu Ihrem WSSE über die Remotedesktpverbindung

1. Klicken Sie auf Ihrem PC oder Laptop auf Start und danach auf Remotedesktopverbindung".
2. Geben Sie Ihren WSSE Computer name oder IP ein. Klicken Sie danach auf Verbinden.
3. Geben Sie Ihr Domänenkonto und Kennwort ein. Klicken Sie danach auf OK.





Weitere Informationen über die Remotedesktopverbindung finden Sie Remotedesktopverbindung: Häufig gestellte Fragen

3.5 Verbinden Sie Ihren Vomputer mit dem WSSE mit der Benutzung von Verbindungssoftware

Bitte gehen Sie auf TechNet-Get Connected in Windows Server Essentials

§Chapter 4: System Recovery

- Das Standardsystem wird mit vorinstalliertem Betriebssystem (WSS 2012 R2 Essentials) geliefert, Wählen Sie zuerst die Systemsprache, geben Sie dann den Lizenzschlüssel ein.
- Bevor Sie die Neuinstallation des System mit der Recovery-DVD starten, bitte downloaden Sie die .ISO Imagedatei unter http://ftp.thecus.com/wss/ and speichern Sie diese auf einer DVD-R.

Bitte sichern Sie Ihre Daten zuerst ab. Diese Aktion wird alle Daten auf Ihrer OS Festplatte löschen.

Schritt 1. Schließen Sie ein USB-DVD-Laufwerk an, legen Sie die Wiederherstellungs-DVD oder ein anderes Installationsmedium ein.

Schritt 2. Schalten Sie das System ein, legen Sie die Boot-Gerätepriorität fest. Vergewissern Sie sich, dass das System von DVD oder einem anderen, passenden Boot-Gerät gestartet werden kann.

Schritt 3. Wählen Sie bitte die „Recovery“ (Wiederherstellen)-Schaltfläche, sobald diese erscheint. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „yes“ (Ja); die Systemwiederherstellung beginnt.

Schritt 4. Nach Abschluss der Wiederherstellung wählen Sie zum Neustart die „Quit“ (Beenden)-Schaltfläche.

Schritt 5. Der Neustart braucht etwas Zeit.Wählen Sie die gewünschte Sprache, geben Sie den Lizenzschlüssel ein, richten Sie ein Kennwort ein. Die Systeminstallation ist nun abgeschlossen.

§Anhang: Häufig gestellte Fragen

- How to configure NAS boot from DVD or USB driver.
- How to upgrade W2000 W4000 & W5000 to 4GB DRAM total
- W2000 SD card reader reinitializes
- WSS 2012 R2 Essentials recovery DVD ISO for W2000 W4000 W5000
- WSS FAQ Client Computer Backups
- WSS FAQ Drives detected but unable to see partition or data
- WSS FAQ How to access shared folders from WSS & map network drives without joining Active Directory domain (AD)
- WSS FAQ How to add & remove shared folders from WSS
- WSS FAQ How to create a user account in Active Directory(AD)
- WSS FAQ How to update W2000 W4000 W5000 BIOS
- WSS FAQ Remote Desktop Protocol disconnecting after Windows Update
- WSS FAQ System unable to repair Parity Virtual Disk
- WSS FAQ Why I cannot activate WSS 2012 R2 Essentials from W2000 W4000 W5000
- WSS FAQ Windows (Storage) Server 2012 R2 Products and Editions Comparison
- WSS W2000/W4000/W2000+/W4000+ Why 60G SSD but have 31.9GB volume usable?
- WSS W2000/W4000/W5000 ORBWEB support?
- WSS W2000/W4000/W5000/W2000+/W4000+/W5000+ how to recovery to factory default HDD content? (ALL HDD DATA WILL BE ERASE!!)
- WSS W2000/W4000/W5000/W8900/W12000/W16000 how to found the Winodows license key?

Haben Sie weitere Fragen? Bitte gehen Sie auf die Thecus tech support website oder Microsoft TechNet.